



Sistemas de cableado estructurado

Sku: CT2303

Horas: 28

Formato: HTML

CONTENIDOS

1. Generalidades.

- 1.1. Concepto de sistema de cableado estructurado.
- 1.2. Ventajas de la normalización.
- 1.3. Objetivos de un sistema de cableado estructurado.
- 1.4. Normativa.

2. Descripción de un sistema de cableado estructurado.

- 2.1. Subsistema de cableado.
- 2.2. Elementos funcionales.
- 2.3. Subsistema de campus.
- 2.4. Subsistema de cableado vertical.
- 2.5. Subsistema de cableado horizontal.
- 2.6. Cableado del puesto de trabajo.
- 2.7. Interfaces de un sistema de cableado estructurado.

3. Categorías y clases.

- 3.1. Categorías: definición y características.
- 3.2. Clases de enlace y canales: definición y características.
- 3.3. Clasificación de los enlaces y canales.
- 3.4. Longitudes máximas de los canales y enlaces permanentes.

4. Recomendaciones generales sobre los subsistemas.

- 4.1. Distancias máximas de cada subsistema.
- 4.2. Tipos de cables y usos recomendados.
- 4.3. Paneles distribuidores de planta.
- 4.4. Tomas de usuario en el área de trabajo.
- 4.5. Cableado troncal de campus y edificios.
- 4.6. Armarios y salas de equipos. Principales elementos activos.
- 4.7. Acometidas de redes públicas y privadas en los edificios.
- 4.8. Compatibilidad electromagnética.